

ACR

moving ahead to the future of sound

SERIES ^{by} **ACR**

▶ X ◀ **excellent**

▶ **Premier**

▶ **Deluxe**

The background of the entire page is a light gray collage of various speaker components, including drivers, tweeters, and horns, shown in technical line-art style.

  **excellent**
series by **ACR**[®]

CD 440T1-08 (CD 4) EXCEL

Compression Driver - Excellent Series

Diameter Throat	: 1 inch / 25.4 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 50 Watt
Program Power ³	: 100 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 1 KHz - 20 KHz
Sensitivity	: 98 dB
Medan Magnet	: 1.59 T
Berat Magnet	: 0.63 kg / 22.16 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 44.3 mm / 1.75 inch
Material Diaphragm	: Titanium
Tipe Pemasangan	: Screw-on



FITUR

- Desain struktur driver motor menggunakan magnet ferrite yang disimulasikan dengan FEMM menghasilkan motor driver yang optimal, rendah distorsi dan lebih efisien pada frekuensi tinggi.
- Desain khusus dome berbahan Titanium dan desain khusus horn point melalui simulasi FEA menghasilkan range frekuensi respon lebih lebar (1000 Hz - 20000 Hz) dan flat pada frekuensi tinggi.
- Desain voice coil 1.75in (44.4 mm) menggunakan rectangular wire dengan exit throat 1in (25.4 mm) pada Compression Driver sangat cocok dan ideal dipakai untuk Compact 2-Way System & Multi Driver Line Array System yang menghasilkan kualitas suara lebih bagus dan bersih.

RECONE KIT AVAILABLE

CD 440T1B-08 (CD 4B) EXCEL

Compression Driver - Excellent Series

Diameter Throat	: 1 inch / 25.4 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 40 Watt
Program Power ³	: 60 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 1 KHz - 20 KHz
Sensitivity	: 99.5 dB
Medan Magnet	: 1.59 T
Berat Magnet	: 0.61 kg / 21.15 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 44.3 mm / 1.75 inch
Material Diaphragm	: Titanium
Tipe Pemasangan	: Bolt-on



FITUR

- Desain struktur driver motor menggunakan magnet ferrite yang disimulasikan dengan FEMM menghasilkan motor driver yang optimal, rendah distorsi dan lebih efisien pada frekuensi tinggi.
- Desain khusus dome berbahan Titanium dan desain khusus horn point melalui simulasi FEA menghasilkan range frekuensi respon lebih lebar (1000 Hz - 20000 Hz) dan flat pada frekuensi tinggi.
- Desain voice coil 1.75in (44.4 mm) menggunakan rectangular wire dengan exit throat 1in (25.4 mm) pada Compression Driver sangat cocok dan ideal dipakai untuk Compact 2-Way System & Multi Driver Line Array System yang menghasilkan kualitas suara lebih bagus dan bersih.

RECONE KIT AVAILABLE

NEW

CD 340T1-08N (CD 7-Mk3) EXCEL

Compression Driver - Excellent Series

Diameter Throat	: 1 inch / 25.4 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 30 Watt
Program Power ³	: 60 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 1.5 KHz - 20 KHz
Sensitivity	: 101 dB
Medan Magnet	: 1.5 T
Berat Magnet	: 0.92 kg / 32.2 Oz
Material Magnet	: Neodymium
Diameter Voice Coil	: 34.4 mm / 1.75 inch
Material Diaphragm	: Titanium
Tipe Pemasangan	: Screw-on



FITUR

- Desain struktur driver motor menggunakan Magnet Neodymium yang disimulasikan dengan FEMM untuk menghasilkan SPL tinggi namun rendah Distorsi dan lebih efisien pada Compression Driver.
- Desain khusus Dome berbahan Titanium dan desain khusus Horn Point melalui simulasi FEA menghasilkan range frekuensi respon lebih lebar (1000 Hz - 20000 Hz) dan flat pada frekuensi tinggi.
- Desain voice coil 1.34in (34.4 mm) menggunakan rectangular wire dengan exit throat 1in (25.4 mm) pada Compression Driver sangat cocok dan ideal dipakai untuk Compact 2-Way System & Multi Driver Line Array System yang menghasilkan kualitas suara lebih bagus dan bersih.

RECONE KIT AVAILABLE

NEW

10" PA 10880-Mk3 EXCEL

10 inch Middle - Excellent Series

Diameter Speaker	: 10 inch / 254 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 200 Watt
Program Power ³	: 400 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 54 Hz - 6.6 KHz
Sensitivity	: 97 dB
Diameter Cone Efektif	: 216 mm
Medan Magnet	: 1.10 T
Berat Magnet	: 1.46 kg / 51.3 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 60.5 mm / 2.4 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Daya motor magnet speaker yang optimal karena didesain dengan menggunakan teknologi FEA (Finite Element Analysis)
- Conepaper yang kokoh dilapisi dengan black coating menjadikan tahan terhadap segala cuaca

VOICE COIL AVAILABLE

NEW

12" PA 12880 Mk3 EXCEL

12 inch Middle - Excellent Series

Diameter Speaker	: 12 inch /305 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 250 Watt
Program Power ³	: 500 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 46 Hz - 5.5 KHz
Sensitivity	: 98 dB
Diameter Cone Efektif	: 263 mm
Medan Magnet	: 1.24 T
Berat Magnet	: 1.81 kg /63.7 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 60.5 mm / 2.4 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Daya motor magnet speaker yang optimal karena didesain dengan menggunakan teknologi FEA (Finite Element Analysis)
- Conepaper yang kokoh dilapisi dengan black coating menjadikan tahan terhadap segala cuaca

VOICE COIL AVAILABLE

15" PA 15753 W-Mk1 EXCEL

15 inch Woofer - Excellent Series

Diameter Speaker	: 15 inch / 381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 300 Watt
Program Power ³	: 600 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 42 Hz - 4.4 KHz
Sensitivity	: 98 dB
Diameter Cone Efektif	: 339 mm
Medan Magnet	: 1.21 T
Berat Magnet	: 2.17 kg /75.95 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 75.5 mm / 3 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Motor sistem didesain dengan lubang ventilasi untuk mengurangi kompresi udara dan menghasilkan sirkulasi udara sebagai pendingin
- Voice coil menggunakan bahan non konduktor dengan coating khusus sehingga mampu menangani panas yang tinggi dan power yang besar
- Conepaper dibuat dengan material pilihan dengan coating khusus sehingga dapat menghasilkan warna suara yang bagus

15" PA 15890 Mk4 EXCEL

15 inch Subwoofer - Excellent Series

Diameter Speaker	: 15 inch / 381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 500 Watt
Program Power ³	: 1000 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 38 Hz - 3.7 KHz
Sensitivity	: 95 dB
Diameter Cone Efektif	: 354 mm
Medan Magnet	: 1.16 T
Berat Magnet	: 3.08 kg / 107.8 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Voice Coil 4inch dengan kawat pipih yang memberikan keunggulan berat yang ringan dan juga memiliki daya tahan terhadap suhu yang tinggi dan power yang besar
- Menggunakan former berbahan dasar non-conductive fiberglass dan pelapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi terbaru membuat voice coil / Spool mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C
- New Model Chassis berbahan aluminium diecast di-design secara cermat sehingga mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya
- Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi
- Non Press Conepaper dengan diberi lapisan coating, untuk memperoleh suara bass yang solid dan juga tahan terhadap cuaca
- Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-design menggunakan teknologi dari software FEA
- Lubang ventilasi untuk sirkulasi udara, untuk mengurangi udara panas

VOICE COIL AVAILABLE

18" PA 18890 Mk4 EXCEL

18 inch Subwoofer - Excellent Series

Diameter Speaker	: 18 inch / 457 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 650 Watt
Program Power ³	: 1300 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 30 Hz - 3 KHz
Sensitivity	: 97 dB
Diameter Cone Efektif	: 423 mm
Medan Magnet	: 1.16 T
Berat Magnet	: 3.08 kg / 107.8 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Voice Coil 4inch dengan kawat pipih yang memberikan keunggulan berat yang ringan dan juga memiliki daya tahan terhadap suhu yang tinggi dan power yang besar
- Menggunakan former berbahan dasar non-conductive fiberglass dan pelapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi terbaru membuat voice coil / Spool mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C
- New Model Chassis berbahan aluminium diecast di-design secara cermat sehingga mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya
- Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi
- Non Press Conepaper dengan diberi lapisan coating, untuk memperoleh suara bass yang solid dan juga tahan terhadap cuaca
- Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-design menggunakan teknologi dari software FEA
- Lubang ventilasi untuk sirkulasi udara, untuk mengurangi udara panas

VOICE COIL AVAILABLE

18" PA 188175 EXCEL

18 inch Subwoofer - Excellent Series

Diameter Speaker	: 18 inch / 457 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 450 Watt
Program Power ³	: 900 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 27 Hz - 3 KHz
Sensitivity	: 100 dB
Diameter Cone Efektif	: 398 mm
Medan Magnet	: 1.24 T
Berat Magnet	: 2.46 kg /86.10 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 75.55 mm
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Menggunakan former berbahan dasar non-conductive fiberglass dan pelapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi coating cemedine membuat voice coil/ spool mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280 °C
- Motor dan Chassis didesain dengan ventilasi untuk mencegah adanya kompresi udara
- Conepaper sangat kuat dan tahan terhadap segala cuaca
- Chassis memiliki konstruksi yang kuat dan terbuat dari aluminium diecast
- Daya motor magnet speaker yang optimal karena didesain dengan menggunakan teknologi FEA (Finite Element Analysis)

18" PA 188127 EXCEL

18 inch Subwoofer - Excellent Series

Diameter Speaker	: 18 inch / 457 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 1000 Watt
Program Power ³	: 2000 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 32 Hz - 2.8 KHz
Sensitivity	: 100 dB
Diameter Cone Efektif	: 397.5 mm
Medan Magnet	: 1.10 T
Berat Magnet	: 5.25 kg /183.75 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 127.0 mm
Material Voice Coil	: FIBSV



FITUR

- *Voice coil wire menggunakan material AISVW dan gulungan voice coil dilapisi dengan coating cemedine membuat voice coil dapat bertahan di suhu yang tinggi sehingga speaker mampu bertahan pada power handling tinggi.*
- *Motor dan Chassis didesain dengan penambahan ventilasi khusus sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin.*
- *Material conepaper dibuat berbahan dasar paper berkualitas tinggi yang diproses dengan metode 'rigid non-press' dan dilapisi dengan lapisan weather resistance sehingga conepaper mampu bertahan disegala cuaca dan dapat menghasilkan suara yang lebih baik.*
- *Desain motor yang melalui hasil pengukuran FEA (Finite Element Analysis) sehingga memberikan daya magnet yang optimal.*

The background of the page is a collage of various speaker components, including drivers, tweeters, and horns, rendered in a light gray line-art style. These components are scattered across the page, creating a technical and industrial aesthetic.

 **Deluxe**
series by **ACR**[®]

12" PA 127150 DLX

12 inch Woofer - Deluxe Series

Diameter Speaker	: 12 inch / 305 mm
Impedansi	: 4 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 200 Watt
Program Power ³	: 400 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 58 Hz - 5 KHz
Sensitivity	: 98 dB
Diameter Cone Efektif	: 255.5 mm
Medan Magnet	: 0.91 T
Berat Magnet	: 1.56 kg / 54.7 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 49.5 mm
Material Voice Coil	: Kapton



FITUR

- *Motor dan chassis didesain dengan ventilasi sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang baik serta berfungsi sebagai pendingin*
- *Conepaper yang kokoh dilapisi dengan black coating menjadikan tahan terhadap segala cuaca*
- *Daya motor magnet speaker yang optimal karena didesain dengan menggunakan teknologi FEA (Finite Element Analysis)*

15" PA 157165 DLX

15 inch Woofer - Deluxe Series

Diameter Speaker	: 15 inch / 381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 350 Watt
Program Power ³	: 700 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 42 Hz - 3.7 KHz
Sensitivity	: 100 dB
Diameter Cone Efektif	: 354 mm
Medan Magnet	: 1.14 T
Berat Magnet	: 1.89 kg /66.4 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 65.55 mm
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- *Material voice coil wire yang menggunakan EISVW dapat bertahan di suhu yang tinggi sehingga speaker mampu bertahan pada power handling yang tinggi*
- *Conepaper terbuat dari bahan khusus yang tahan terhadap cuaca dan dibuat dengan metode 'rigid non-press' menghasilkan conepaper yang kuat dan mampu menghasilkan suara yang istimewa*
- *Chassis didesain dengan dilengkapi ventilasi udara pada bagian bawah sehingga mampu memberikan sirkulasi udara yang bagus dan berfungsi sebagai transfer panas*
- *Driver mempunyai sirkulasi udara yang baik sehingga memberikan kompresi udara yang baik juga*

15" PA 15700 Mk1 DLX

15 inch Subwoofer - Deluxe Series

Diameter Speaker	: 15 inch / 381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 500 Watt
Program Power ³	: 1000 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 36 Hz - 2.5 KHz
Sensitivity	: 98 dB
Diameter Cone Efektif	: 354 mm
Medan Magnet	: 1.16 T
Berat Magnet	: 3.08 kg /107.8 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- *Voice Coil 4inch menggunakan former berbahan dasar non-conductive fiberglass dan pelapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi terbaru membuat voice coil / Spool mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C.*
- *New Model Chassis berbahan aluminium diecast di-design secara cermat sehingga mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya.*
- *Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi.*
- *Non Press Conepaper dengan diberi lapisan coating pada bagian depan memberikan ketahanan terhadap cuaca.*
- *Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-design menggunakan teknologi dari software FEA.*
- *Lubang ventilasi untuk sirkulasi udara, berguna untuk mengurangi udara panas berlebihan.*

VOICE COIL AVAILABLE

15" PA 15710 DLX

NEW

15 inch Subwoofer - Deluxe Series

Diameter Speaker	: 15 inch / 381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ²	: 900 Watt
Program Power ³	: 1800 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 46 Hz - 4.2 KHz
Sensitivity	: 98 dB
Diameter Cone Efektif	: 332 mm
Medan Magnet	: 1.02 T
Berat Magnet	: 2.56 kg / 89.7 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Unisheet



FITUR

- Voice coil speaker didesain menggunakan material former glass fiber dan kawat coil yang tahan panas sehingga membuat speaker mampu bertahan pada suhu yang tinggi.
- Chassis terbuat dari aluminium die cast yang khusus dan kokoh.
- Motor yang didesain secara presisi dengan penambahan ventilasi khusus sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin.
- Menggunakan magnet grade terbaik dan di-desain menggunakan bantuan software simulasi terbaru, sehingga daya magnetnya optimal.

18" PA 187175 DLX

18 inch Subwoofer - Deluxe Series

Diameter Speaker	: 18 inch / 457 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 400 Watt
Program Power ³	: 800 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 28 Hz - 3.2 KHz
Sensitivity	: 99 dB
Diameter Cone Efektif	: 397 mm
Medan Magnet	: 1.24 T
Berat Magnet	: 2.46 kg /86.10 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 75.55 mm
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- *Material conepaper dibuat berbahan dasar 90% UKP (Paper) dan 10% KPK (Kapuk) yang diproses dengan metode 'rigid non-press' sehingga conepaper mampu bertahan disegala cuaca dan dapat menghasilkan suara yang lebih baik.*
- *Motor dan Chassis didesain dengan penambahan ventilasi khusus sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin.*
- *Voice coil wire menggunakan material EISVW dan gulungan voice coil dilapisi dengan coating cemedine membuat voice coil dapat bertahan di suhu yang tinggi sehingga speaker mampu bertahan pada power handling tinggi.*
- *Daya motor magnet speaker yang optimal karena didesain dengan menggunakan teknologi software FEA (Finite Element Analysis).*

18" PA 18700 Mk1 DLX

18 inch Subwoofer - Deluxe Series

Diameter Speaker	: 18 inch / 457 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 600 Watt
Program Power ³	: 1200 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 29 Hz - 2.7 KHz
Sensitivity	: 101 dB
Diameter Cone Efektif	: 423 mm
Medan Magnet	: 1.19 T
Berat Magnet	: 3.08 kg /107.8 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Voice Coil 4inch menggunakan former berbahan dasar non-conductive fiberglass dan lapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi terbaru membuat voice coil / Spool mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C
- New Model Chassis berbahan aluminium diecast di-design secara cermat sehingga mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya
- Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi
- Non Press Conepaper dengan diberi lapisan coating pada bagian depan memberikan ketahanan terhadap cuaca
- Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-design menggunakan teknologi dari software FEA
- Lubang ventilasi untuk sirkulasi udara, berguna untuk mengurangi udara panas berlebihan

VOICE COIL AVAILABLE

18" PA 18710 DLX

NEW

18 inch Subwoofer - Deluxe Series

Diameter Speaker	: 18 inch / 457 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ²	: 1000 Watt
Program Power ³	: 2000 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 37 Hz - 3.2 KHz
Sensitivity	: 99 dB
Diameter Cone Efektif	: 423 mm
Medan Magnet	: 0.91 T
Berat Magnet	: 2.56 kg / 89.7 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Unisheet



FITUR

- Voice coil speaker didesain menggunakan material former glass fiber dan kawat coil yang tahan panas sehingga membuat speaker mampu bertahan pada suhu yang tinggi.
- Chassis terbuat dari aluminium die cast yang khusus dan kokoh.
- Motor yang didesain secara presisi dengan penambahan ventilasi khusus sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin.
- Menggunakan magnet grade terbaik dan di-desain menggunakan bantuan software simulasi terbaru, sehingga daya magnetnya optimal.

The background of the page is a collage of various speaker components, including drivers, tweeters, and horns, rendered in a light gray line-art style. These components are scattered across the page, with some appearing larger and more prominent than others. The central focus is the Premier logo and text.

 **Premier**
series by **ACR**[®]

15" PA 15900 Mk1 PRE

15 inch Woofer - Premier Series

Diameter Speaker	: 15 inch / 381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 500 Watt
Program Power ³	: 1000 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 36 Hz - 2.3 KHz
Sensitivity	: 97 dB
Diameter Cone Efektif	: 354 mm
Medan Magnet	: 1.16 T
Berat Magnet	: 3.08 kg / 107.8 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Tilt



FITUR

- Voice Coil 4inch dengan sandwich technology (gulungan didalam dan diluar former), memberikan kekuatan lebih terhadap daya tahan, baik terhadap suhu yang tinggi dan power yang besar
- Menggunakan former berbahan dasar non-conductive fiberglass dan pelapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi terbaru membuat voice coil / Spool mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C
- New Model Chassis berbahan aluminium diecast di-design secara cermat sehingga mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya
- Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi
- Non Press Conepaper dengan diberi lapisan coating pada bagian depan untuk memberi ketahanan terhadap cuaca
- Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-design menggunakan teknologi dari software FEA
- Lubang ventilasi untuk sirkulasi udara, berguna mengurangi udara panas

VOICE COIL AVAILABLE

18" PA 18900 Mk1 PRE

18 inch Woofer - Premier Series

Diameter Speaker	: 18 inch / 457 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 650 Watt
Program Power ³	: 1300 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 29 Hz - 2.7 KHz
Sensitivity	: 100 dB
Diameter Cone Efektif	: 423 mm
Medan Magnet	: 1.16 T
Berat Magnet	: 3.08 kg / 107.8 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: Till



FITUR

- Voice Coil 4inch dengan sandwich technology (gulungan didalam dan diluar former), memberikan kekuatan lebih terhadap daya tahan, baik terhadap suhu yang tinggi dan power yang besar
- Menggunakan former berbahan dasar non-conductive fiberglass dan pelapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi terbaru membuat voice coil / Spool mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C
- New Model Chassis berbahan aluminium diecast di-design secara cermat sehingga mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya
- Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi
- Non Press Conepaper dengan diberi lapisan coating pada bagian depan untuk memberi ketahanan terhadap cuaca
- Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-design menggunakan teknologi dari software FEA
- Lubang ventilasi untuk sirkulasi udara, berguna mengurangi udara panas

VOICE COIL AVAILABLE



Notes :

- (¹) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours) within the F_o to $10F_o$ power calculated on rated nominal impedance. Loudspeaker in free air**
- (²) Per AES standard, with continuous pink noise signal (crest factor 2) within the F_o to $10F_o$ power calculated on rated minimum impedance. Loudspeaker in free air**
- (³) Power on continous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.**

MORE INFORMATION

Showroom Surabaya

Jl. Genteng Besar No.43, Surabaya
(Genteng Electronic Center, Lt.2 No.201-203)
Telp. +62 8123 1833 504 , +62 8121 7334 084

Showroon Jakarta

Ruko Glodok Plaza Blok F, No. 97,
Mangga Besar - Jakarta Barat
Telp. +62 21 649 3139 / +62 21 649 3171

www.acrspeaker.com

 **ACR SPEAKER**

 **ACRSPEAKER**

 **ACR - RHYME PRO AUDIO**

100%
INDONESIA

www.acrspeaker.com

